



बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

होशंगाबाद रोड, भोपाल - 462026

website : www.bubhopal.ac.in



आज़ादी का  
अमृत महोत्सव

क्रमांक: 222/भण्डार/2022

भोपाल, दिनांक: 07-12-2022

**भू-विज्ञान विभाग हेतु एडवान्स साइंटिफिक उपकरण THE ULTIMATE XRF ANALYSER क्रय की  
ई-निविदा वर्ष - 2022**

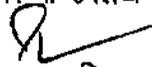
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल के भू-विज्ञान विभाग हेतु एडवान्स साइंटिफिक उपकरण THE ULTIMATE XRF ANALYSER क्रय हेतु आन-लाइन ई-निविदा आमंत्रित की जाती हैं। निविदा प्रपत्र, निविदा शर्तें, अन्य विस्तृत जानकारी तथा निविदा में भाग लेने हेतु वेबसाइट <https://mptenders.gov.in> पर लागू-आन करें।

निविदा प्रपत्र का मूल्य रु. 1,000=00 (रु. एक हजार मात्र) तथा सुरक्षा निधि रु. 1,80,000=00 (रु. एक लाख अस्सी हजार मात्र) हैं। इन्हें आन-लाइन निविदा के साथ जमा किया जाना है।

निविदा का अनुमानित मूल्य रुपये 89,00,000=00 (रु. नवासी लाख मात्र) है। प्रकाशन पश्चात निविदा में किसी प्रकार का संशोधन होने की स्थिति में संशोधन की जानकारी वेबसाइट पर दी जाएगी। निविदा जमा एवं खोलने संबंधी विवरण निम्नानुसार है:-

सं.क्र.	विवरण	दिनांक	समय
01	Tender Published Date	07-12-2022	निविदा आन लाइन प्रस्तुत करने तथा खोलने का समय वेबसाइट <a href="https://mptenders.gov.in">https://mptenders.gov.in</a> पर भी दर्शित है।
02	Tender Document Download/Start Date	07-12-2022	
03	Prebid Meeting Date	12-12-2022	
04	Tender Submission Start Date	07-12-2022	
05	Tender Document Download/Sale End Date	27-12-2022	
06	Tender Submission End Date	27-12-2022	
07	Tender Opening End Date	28-12-2022	

निविदा सम्बन्धी सामान्य जानकारी विश्वविद्यालय की वेबसाइट [www.bubhopal.ac.in](http://www.bubhopal.ac.in) पर भी उपलब्ध है।

  
कुलसचिव

  
अनुभाग अधिकारी (भण्डार)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल



बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

होशंगाबाद रोड, भोपाल - 462026

website : www.bubhopal.ac.in



आज़ादी का  
अमृत महोत्सव

क्रमांक: 222/भण्डार/2022

भोपाल, दिनांक: 07-12-2022

**भू-विज्ञान विभाग हेतु एडवॉन्स साइंटिफिक उपकरण THE ULTIMATE XRF ANALYSER क्रय की ई-निविदा वर्ष - 2022**

भाग - 1

निविदा आवेदन एवं प्रक्रिया संबंधी जानकारी

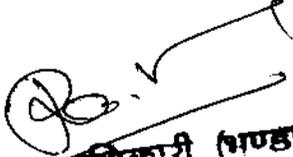
- 1.1 निविदा प्रपत्र वेबसाइट <https://mptenders.gov.in> से डाउनलोड करें। निविदा सम्बन्धी जानकारी बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल की वेब साइट [www.bubhopal.ac.in](http://www.bubhopal.ac.in) पर भी उपलब्ध है।
- 1.2 भू-विज्ञान विभाग हेतु एडवॉन्स साइंटिफिक उपकरण क्रय की निविदा को वेब-साइट <https://mptenders.gov.in> आन-लाइन पद्धति से प्रस्तुत किया जाना है। प्रकाशन पश्चात निविदा में किसी प्रकार का संशोधन होने की स्थिति में जानकारी वेबसाइट पर दी जावेगी। निविदा का अनुमानित मूल्य रु. 89,00,000=00 (रु. नवासी लाख मात्र) है।
- 1.3 निविदा आन-लाइन प्रस्तुत करने तथा खोलने का विवरण निम्नानुसार है-

सं.क्र.	विवरण	दिनांक	समय
01	Tender Published Date	07-12-2022	निविदा आन लाइन प्रस्तुत करने तथा खोलने का समय वेबसाइट <a href="https://mptenders.gov.in">https://mptenders.gov.in</a> पर भी दर्शित है।
02	Tender Document Download/Start Date	07-12-2022	
03	Prebid Meeting Date	12-12-2022	
04	Tender Submission Start Date	07-12-2022	
05	Tender Document Download/Sale End Date	27-12-2022	
06	Tender Submission End Date	27-12-2022	
07	Tender Opening End Date	28-12-2022	

- 1.4 यदि अपरिहार्य कारणों से निर्धारित दिनांक को निविदायें खोली नहीं जा सकती हैं तो आगामी कार्यदिवस पर उन्हें खोला जायेगा।
- 1.5 प्रक्रिया-1: निविदा प्रपत्र का मूल्य रूपये 1,000=00 (रूपये एक हजार मात्र) है तथा सुरक्षा निधि रूपये 1,80,000=00 (रु. एक लाख अस्सी हजार मात्र) है। इन्हे आन-लाइन निविदा के साथ जमा किया जाना है। जमा की दोनों रसीदों को निविदा के साथ अपलोड करना है। उपरोक्तानुसार निविदा प्रपत्र का मूल्य एवं सुरक्षा निधि राशि प्राप्त होने पर ही फर्म को प्रक्रिया-2 के लिए योग्य माना जायेगा।

अनुभाष्य अधिकारी (भण्डार)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

- 1.6 प्रक्रिया-2: उपरोक्त प्रक्रिया-1 में योग्य पाई जाने वाली फर्मों की ही तकनीकी निविदा खोली जावेगी। तकनीकी निविदा के भाग-2 में दर्शित दस्तावेज फर्म की सील एवं हस्ताक्षरित दस्तावेज स्कैन कर अपलोड किए जाने हैं।
- 1.7 प्रक्रिया-3 : उपरोक्त प्रक्रिया 2 में योग्य पायी जाने वाली फर्मों की ही वित्तीय निविदा खोली जावेगी। वित्तीय निविदा को आन-लाइन प्रस्तुत किया जाना है।

  
अनुभाग अधिकारी (भण्डार)  
बसकतजुल्ला विश्वादेव, नेपाल

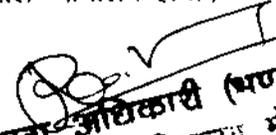
**भाग - 2**  
**निविदा की अर्हकारी शर्तें**

- 2.1 फर्म द्वारा तीन संस्थाओं अथवा इण्डस्ट्री को उपकरण प्रदाय का विगत 03 वित्तीय वर्षों का कार्यादेश / प्रमाण संलग्न करें।
- 2.2 फर्म द्वारा पूर्व में तीन संस्थाओं अथवा इण्डस्ट्रीज को प्रदान किये गये उपकरण संतोषजनक रूप से कार्य कर रहे हैं, इसका प्रमाण पत्र संलग्न करें।
- 2.3 निविदाकर्ता फर्म का पिछले तीन वित्तीय वर्षों में न्यूनतम रू० 1,80,00,000-00 प्रतिवर्ष का टर्न ओवर होना अनिवार्य हैं। टर्न ओवर की चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट से हस्ताक्षरित प्रमाण पत्र संलग्न करें।
- 2.4 निविदाकर्ता फर्म किसी भी शासकीय संस्था से कभी भी ब्लैक लिस्टेड नहीं होना चाहिए। इस बाबत निविदाकर्ता फर्म को मूल शपथ पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य है जो रू० 500=00 (रु. पाँच सौ मात्र) के स्टाम्प पेपर पर नोटरी द्वारा विधिवत सत्यापित होगा। शपथ पत्र का प्रारूप संलग्न है।
- 2.5 (क) जी०एस०टी० (GST) नंबर की छाया प्रति संलग्न करें।  
(ख) PAN CARD (आयकर) नंबर की छाया प्रति संलग्न करें।  
(घ) संस्था / फर्म / कम्पनी का रजिस्ट्रेशन प्रमाण पत्र की छाया प्रति संलग्न करें।
- 2.6 आयकर के पिछले तीन ऐसेसमेंन्ट वर्षों के रिटर्न की छाया प्रति संलग्न करें।
- 2.7 निविदाकर्ता को संलग्न उपकरणों की निर्माता कम्पनी का अधिकृत डीलर होने का प्रमाण पत्र संलग्न करना आवश्यक हैं। यह प्रमाण पत्र निविदा जारी होने की तिथि के बाद का तथा कुलसचिव, बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल को संबोधित होना चाहिए।
- 2.8 निविदाकर्ता को उपकरण का न्यूनतम तीन वर्ष का गारंटी/वारंटी प्रमाण पत्र भी देना आवश्यक हैं।
- 2.9 निविदा केवल निर्धारित प्रपत्र में ही स्वीकार की जावेगी। निविदा प्रपत्र का मूल्य रूपये 1,000=00 (रु. एक हजार मात्र) वापसी योग्य नहीं हैं।

  
**अनुभवा अधिकारी (भण्डार)**  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

**भाग - 3**  
**निविदा की अन्य शर्तें**

- 3.1 निविदा में दर्शित स्पेसिफिकेशन के अनुसार उपकरण प्रदाय करने पर ही स्वीकार किये जायेंगे। आदेशित सामग्री (उपकरण) स्पेसिफिकेशन के अनुरूप न होने या निर्धारित गुणवत्ता से कम होने पर प्रदायकर्ता फर्म को उनके व्यय पर वापस कर दिये जायेंगे।
- 3.2 उपकरण से सम्बन्धित प्रत्येक बिन्दु का तकनीकी अनुपालन मुद्रित तथा प्रमाणित दस्तावेज तकनीकी निविदा खोलते समय क्रय समिति के समक्ष प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 3.3 एडवान्स उपकरण के प्रदाय की दरें F.O.R. बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल होगी।
- 3.4 कस्टम ड्यूटी में छूट हेतु विश्वविद्यालय द्वारा डी0एस0आई0आर0 का प्रमाण-पत्र सफल निविदाकर्ता फर्म को प्रदान किया जाएगा ताकि विश्वविद्यालय को कस्टम ड्यूटी की छूट का लाभ मिल सकें।
- 3.5 सफल निविदाकर्ता फर्म को एक अधिकृत प्रमाण-पत्र भी दिया जाएगा जिसमें उल्लेख होगा कि फर्म द्वारा विश्वविद्यालय के उपयोग के लिए उपकरण आयात किया जा रहा है। (यदि उपकरण विदेश से आयात किया जा रहा है)
- 3.6 निविदाकारों द्वारा दी गई वित्तीय दर समान होने पर विगत तीन वित्तीय वर्ष में जिस फर्म का टर्न ओवर अधिक होगा। उस फर्म का चयन किया जावेगा। इस संबंध में किसी का दावा/आपत्ति मान्य नहीं होगी।
- 3.7 दरें कर रहित (Without tax) होगी। यदि कर सहित दरें प्रस्तुत करना लागू हो तो उसका अलग से कर की दर सहित उल्लेख करें। इसकी जानकारी निविदा प्रपत्र में दें। वित्तीय निविदा में उपकरण का बीमा एवं अन्य चार्जेस जोड़कर प्रस्तुत करें।
- 3.8 उपकरण विलम्ब से प्रदाय करने पर देयक से 2 प्रतिशत प्रति सप्ताह की दर से राशि की कटौति की जावेगी।
- 3.9 उपकरण की गारंटी / वारंटी अवधि में देयक की 5 प्रतिशत राशि रोककर रखी जावेगी। गारंटी/वारंटी अवधि पूर्ण होने पर यह राशि निविदा में सफल फर्म को वापस कर दी जावेगी।
- 3.10 जिन फर्मों की निविदा मान्य नहीं होगी, उनकी सुरक्षा निधि नियमानुसार लौटा दी जायेगी।
- 3.11 स्वीकृत/अस्वीकृत निविदा के साथ जमा की गई धरोहर राशि पर किसी भी प्रकार का ब्याज देय नहीं होगा।
- 3.12 विश्वविद्यालय के पास यह अधिकार सुरक्षित है कि वह न्यूनतम दर वाली निविदाकर्ता फर्म की निविदा को सकारण अमान्य कर सकता है।
- 3.13 निविदा पूर्ण या आंशिक रूप से स्वीकृत/अस्वीकृत करने का पूर्ण अधिकार बरकतउल्ला विश्वविद्यालय के पास सुरक्षित रहेगा।
- 3.14 निविदा प्रक्रिया के संबंध में किसी भी प्रकार की व्याख्या (Interpretation) का प्रश्न उपस्थित होने पर क्रय कर्ता का निर्णय अंतिम होगा।
- 3.15 निविदा विषयक विवाद में अंतिम निर्णय हेतु कुलपति, बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल अधिकृत होंगे।
- 3.16 न्यायालयीन विवाद की स्थिति में क्षेत्राधिकार भोपाल न्यायालय होगा।

  
अनुराग जोशी (भण्डारी)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

निम्नानुसार दस्तावेजों फर्म की सील एवं हस्ताक्षर सहित स्केन कापी अपलोड की जाना है।

सं० क्र०	विवरण	संलग्न जानकारी का विवरण	फर्म द्वारा प्रस्तुत निविदा के दस्तावेजों का पृष्ठ क्रं.
01	निविदा प्रपत्र के मूल्य रूपये 1000=00 (रु. एक हजार मात्र) आन लाइन जमा की रसीद।	Bank/UTR No. Dt.:-	
02	सुरक्षा निधि की राशि रूपये 1,80,000=00 (रु. एक लाख अस्सी हजार मात्र) आन लाइन जमा की रसीद	Bank/UTR No. Dt.:-	
03	फर्म द्वारा तीन संस्थाओं अथवा इण्डस्ट्री को उपकरण प्रदाय का विगत 03 वित्तीय वर्षों का कार्यादेश / प्रमाण पत्र संलग्न करें।		
04	फर्म द्वारा पूर्व में तीन संस्थाओं अथवा इण्डस्ट्रीज को प्रदान किये गये उपकरण संतोषजनक रूप से कार्य कर रहे है, इसका प्रमाण पत्र संलग्न करें।	संस्थाओं का नाम (1) _____ (2) _____ (3) _____	
05	निविदाकर्ता फर्म का पिछले तीन वित्तीय वर्षों में न्यूनतम रु० 1,80,00,000-00 प्रतिवर्ष का टर्न ओवर होना अनिवार्य हैं। टर्न ओवर की चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट से हस्ताक्षरित प्रमाण पत्र संलग्न करें।		
06	निविदाकर्ता फर्म किसी भी शासकीय संस्था से कभी भी ब्लैक लिस्टेड नहीं होना चाहिए। इस बाबत निविदाकर्ता फर्म को मूल शपथ पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य है जो रु० 500=00 (रु. पाँच सौ मात्र) के स्टाम्प पेपर पर नोटरी द्वारा विधिवत सत्यापित होगा। शपथ पत्र का प्रारूप संलग्न है।		
07	जी०एस०टी० (GST) नंबर की छाया प्रति संलग्न करें।	जी.एस.टी. नम्बर: _____	
08	PAN CARD (आयकर) नंबर की छाया प्रति संलग्न करें।	PAN CARD नंबर: _____	
09	संस्था / फर्म / कम्पनी का रजिस्ट्रेशन प्रमाण पत्र की छाया प्रति संलग्न करें।	रजिस्ट्रेशन संस्था का नाम: _____	

अनुभव अधिकारी (भण्डारी)  
बरकतउल्ला विद्यालय, भोपाल

10	आयकर के पिछले तीन ऐसेसमेंट वर्षों के रिटर्न की छाया प्रति संलग्न करें।		
11	निविदाकर्ता को संलग्न एडवान्स साइंटिफिक उपकरणों की निर्माता कम्पनी/अधिकृत डीलर होने का प्रमाण पत्र संलग्न करना आवश्यक है। यह प्रमाण पत्र निविदा जारी होने की तिथि के बाद का तथा कुलसचिव, बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल को संबोधित होना चाहिए।		
12	निविदाकर्ता को उपकरण का न्यूनतम तीन वर्ष का गारंटी/वारंटी प्रमाण पत्र भी देना आवश्यक है।	उपकरण की गारंटी/वारंटी का वर्ष:-----	
13	प्रपत्र ए-1		

  
अनुभाग अधिकारी (भण्डार)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

भाग - 4 क  
**The UltimateXRF Analyser**  
उपकरण के स्पेसिफिकेशन

1. XRF Analyser (through put above 400 000 cps) – highest accuracy and excellent precision within the shortest measurement time.
2. 60kv X-Ray tube voltage allows to analyze rare earth elements using K-series and consistently improves sensitivity to the high-energy elements from pd (Z=46) to Ba (Z=56)
3. Up to 1000uA X-ray tube current improves accuracy and detection limits for light elements (Na, Mg, Al, Si, R, S) and allows to use small-size collimators (<1mm) for small spot analysis.
4. Motorized collimator changer for small spot analysis for jewelry, welds etc.
5. Helium purge feature improves sensitivity to light elements (Na, Mg, Al, Si, P, S) several times.
6. 16-position automatic sample changer.
7. Sample spinner for analysis of inhomogeneous samples.
8. Excellent clibration stability, compenssation of ambient temperature and pressure influence.
9. High-resolution CCD camera for precise simple positioning.

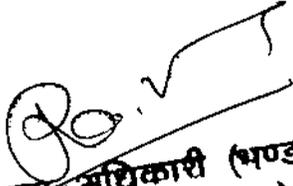
Digital X-Ray Source digiX-60  
Anode; W,Rh,Ag  
Voltage; 60Kv  
Current: 1000uAmp  
Power : 12W  
8 position filter changer  
5 position collimator changer

X-Ray Detector  
Type Fast SDD  
Area: 70mm<sup>2</sup>  
Energy resolution: 130eV at Mn Ka,  
85eV at Al Ka  
Count rate : 500 000cps

  
अनुभाज अधिकारी (भण्डारी)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

भाग - 4 ख  
**Compliance Sheet of  
The UltimateXRF Analyser**

उपकरण का नाम	निविदा में दिए स्पेसिफिकेशन से निविदा में प्रस्तुत उपकरण के स्पेसिफिकेशन से मिलान करते हैं। (हैं / नहीं )
The UltimateXRF Analyser	

  
अधिकारी (भण्डारी)  
बंशवतीउल्ला विश्वविद्यालय, नोपाल

**प्रपत्र ए-1**  
**( निविदा प्रपत्र)**

प्रति,

कुलसचिव,  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

विषय:-

भू-विज्ञान विभाग हेतु एडवान्स साइंटिफिक उपकरण क्रय की निविदा वर्ष - 2022

महोदय,

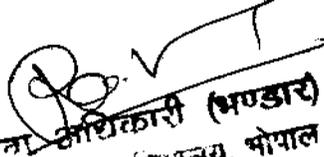
उपरोक्त विषयान्तर्गत हमारी संस्था की जानकारी निम्नानुसार है:-

सं० क्र०	विवरण	
01	फर्म का नाम	
02	पत्र व्यवहार का पता	
03	फर्म के प्रतिनिधि का नाम	
04	पदनाम	
05	दूरभाष नम्बर (मोबाईल एवं लेन्डलाईन)	
6	ई-मेल एड्रेस	

**प्रमाण-पत्र**

प्रमाणित किया जाता है कि निविदा में दर्शित शर्तों के अनुसार विश्वविद्यालय में उपरोक्तानुसार दर्शित एडवान्स साइंटिफिक उपकरण Supply, Delivery, Installation and Commissioning प्रदाय करने का कार्य पूर्णतः करने को अपनी सहमति प्रदान करते हैं।

फर्म के अधिकृत हस्ताक्षर एवं सील

  
 अधिकारी (भण्डारी)  
 बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

रु. 500-00 का  
शपथ पत्र

मैं \_\_\_\_\_ द्वारा प्रोप्राइटर मेसर्स \_\_\_\_\_  
निम्नलिखित कथन शपथ लेकर कहता हूँ कि:-

- (1) यह कि फर्म को किसी भी शासकीय संस्था / उपक्रम से कभी भी ब्लैकलिस्टेड नहीं किया गया है।
- (2) यह कि फर्म का निविदा में दिए उपकरण प्रदाय के सम्बन्धी में कोई कानूनी विवाद न्यायालय में लम्बित नहीं है।
- (3) यह कि फर्म पर किसी शासकीय संस्था / उपक्रम की देनदारी शेष नहीं है।
- (4) यह कि निविदा में प्रस्तुत अथवा शपथ पत्र में पाई गई जानकारी असत्य पाये जाने पर मेरी निविदा को निरस्त करने का अधिकार बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल को होगा।

शपथग्रहीता

**सत्यापन**

मैं उपरोक्त शपथग्रहीता सत्यापित करता हूँ कि मेरे द्वारा निष्पादित उक्त शपथ पत्र के बिन्दु (1) से (4) में वर्णित कथन मेरे निजी ज्ञान व विश्वास अनुसार पूर्ण सत्य हैं।

शपथग्रहीता

  
अनुभावा अधिकारी (भण्डारी)  
बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

**BARKATULLAH UNIVERSITY, BHOPAL**

**PRAPATRA A-2**

**PRICEBID**

FIRM NAME	
-----------	--

S.NO.	NAME OF EQUIPMENT	RATE IN FIGURE	RATE IN WORDS
1	THE ULTIMATE XRF ANALYSER QTY-01		

**NOTE:- RATE SHOULD BE QUOTED WITHOUT TAX AND PLEASE MENTION TAX NAME AND RATE GIVEN BELOW**

1	TAX NAME AND RATE	
---	-------------------	--

  
अनुभाष आधिकारी (भण्डार)  
बरकतुल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल